

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897945

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 8201613946

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 4250 / 4706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4202 / 4706

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	79	123	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	105	0	44
	fitnes	g	107	-1	83	118	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	121	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	1	82	574	27	46
	dnevna kol. masti	g	8.8	-1.2	81	13.5	-0.6	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.2	0.3	80	8.6	1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.02	81	-0.11	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.09	0	80	-0.13	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	101	0	44
	randman	g	100	-1	76	106	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	74	108	-1	43
	perzistencija	g	110	-3	81	110	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	85	124	-1	46
	broj somatskih stanica	g	125	0	81	126	0	45
	protok mlijeka	g	86	-3	87	98	-1	47
	mastitis	g	115	-2	66	111	-3	40
	ciste	g	94	2	69	101	2	41
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	68	95	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	91	2	74	107	3	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	112	-2	73	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	2	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	-2	69	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	103	0	46
	visina križa	g	100	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	98	2	74	100	1	43
	dubina trupa	g	95	2	74	91	1	43
	položaj zdjelice	g	100	1	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	2	78	101	2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	103	-1	44
	putice	g	101	-1	73	104	0	43
	visina papaka	g	98	0	66	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	93	0	43

Životni broj: HR 9201897945

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201613946

Datum rođenja: 08.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 4250 / 4706

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4202 / 4706

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	74	89	0	43
	kut pred. vimena	g	107	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	93	-1	72	102	0	43
	dubina vimena	g	109	0	80	112	-1	45
	duljina sisa	g	111	0	83	103	-1	46
	debljina sisa	g	99	0	75	88	-1	44
	smjer zad. sisa	g	84	0	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	85	1	87	86	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	81	1	79	87	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	99	-1	43

LEGENDA:
 Pedigre info = status porijekla
 - majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
 d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
 R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva
 - tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima